

Pinza amperometrica PCE-DC 41-ICA (Certificazione ISO inclusa)



Pinza amperometrica per la misura in DC e AC / Funzione HOLD e limite max. / Funzione di spegnimento automatico / Batteria di lunga durata / Certificazione ISO inclusa

La pinza amperometrica PCE-DC 41-ICA viene spesso utilizzata nel settore della manutenzione dei sistemi elettrici ed è dotato di molte funzioni. Una pinza amperometrica affidabile non solo esegue misure del rendimento, ma anche della tensione, della corrente ed esegue anche prove di continuità garantendo risultati molto precisi. Sul display LCD retroilluminato a 4 cifre della pinza amperometrica PCE-DC 41-ICA, i risultati delle misure si possono leggere molto facilmente. Le caratteristiche particolari di questo dispositivo sono la funzione HOLD, la funzione PEAK, la funzione auto-azzeramento e la funzione di spegnimento automatico, grazie alla quale il dispositivo si spegne automaticamente dopo 30 minuti di inattività. Grazie alla facilità d'uso, la pinza amperometrica PCE-DC 41-ICA è versatile e ideale per qualsiasi tipo di lavoro.

Spedizione e display

Nella spedizione del PCE-DC 41-ICA viene inclusa una borsa da trasporto, un paio di batterie e due cavi di misura. In questo modo il dispositivo è pronto per l'uso immediato.

La pinza amperometrica è facile da usare con i tre tasti e la manopola. Oltre alla funzione HOLD per congelare i dati sul display, è possibile visualizzare i valori max. e min.. Il display retroilluminato consente di lavorare anche in luoghi con scarsa luminosità. La manopola si usa per stabilire il tipo di misura.

- ▶ **Certificazione ISO inclusa**
- ▶ Display LCD a 4 cifre
- ▶ Funzione di spegnimento automatico
- ▶ Maneggevole
- ▶ Batteria con 50 ore di autonomia
- ▶ Funzione HOLD
- ▶ Funzione PEAK
- ▶ Funzione zero
- ▶ Display retroilluminato

Specifiche tecniche

Tensione DC

Range di misura	600V
Risoluzione	0,1V
Precisione	±1% + 2 digit
Impedenza d'ingresso	1 MΩ 600 V

Tensione DC (variante PEAK)

Range di misura	600V
Risoluzione	0,1V
Precisione	±1,5% + 8 digit
Impedenza d'ingresso	1 MΩ

Tensione AC

Range di misura	600V
Risoluzione	0,1V
Precisione	±1,2% ±5 digit (50 ... 500 Hz)
Impedenza d'ingresso	1 MΩ

Tensione AC (variante PEAK)

Range di misura	600V
Risoluzione	0,1V
Precisione	±1,7% + 10 digit
Impedenza d'ingresso	1 MΩ

Corrente DC

Range di misura	60A
Risoluzione	0,01A
Precisione	±2% + 5 digit

Range di misura	600A
Risoluzione	0,1A
Precisione	±2% + 5 digit

Corrente alternata (variante PEAK)

Range di misura	600A
Risoluzione	0,01A
Precisione	±2,5% + 10 digit

Resistenza

Range di misura	1.000Ω
Risoluzione	0,1Ω
Precisione	±1% + 2 digit

Continuità

Funzione Buzzer	<40Ω
-----------------	------

Informazioni supplementari

Manuale



Datasheet



Certificato



Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche



Specifiche tecniche generali

Display	LCD a 4 cifre, valore max. 6200
Polarità	Si visualizza segnale negativo
Alimentazione	2 x Batterie AAA da 1,5V
Durata della batteria	Circa 50 ore (senza buzzer e senza retroilluminazione)
Indicatore livello della batteria	Si visualizza la batteria quasi scarica
Spegnimento automatico	Dopo 30 minuti di inattività
Condizioni operative	0 ... 40 °C / <70% U.R.
Condizioni di stoccaggio	-10 ... 60 °C / <80% U.R.
Indicatore di sovraccarica	Avviso ottico quando viene superato il valore limite
Apertura massima delle pinze	Ø25 mm
Dimensioni	210 x 62 x 36 mm
Peso	273 g (batteria inclusa)

Specifiche soggette a modifiche

